

Maschinenpark

Dreh-Fräszentrum Mori Seiki ZT-2500

Stangenarbeit	Max. Durchmesser	Ø	75 mm
Drehlänge	Max.		350 mm
Drehdurchmesser	Max. Durchmesser	Ø	360 mm
Drehdurchmesser Standard	Max. Durchmesser	Ø	260 mm
Y-Achse	+ -		70 mm
Fahrweg zwischen Futter			690 mm
Drehzahl	Max.		4000 U/min.

CNC-Drehmaschine Mori Seiki NL-3000

Drehlänge	Max.		1260 mm
Drehdurchmesser	Max. Durchmesser	Ø	400 mm
Stangendurchlass		Ø	90 mm
Y-Achse	+ -		60 mm
Drehzahl	Max.		3000 U/min.
Lünette	Bereich	Ø	50-200 mm

CNC-Drehmaschine Mori Seiki NL-2000

Drehdurchmesser	Max. Durchmesser		240 mm
Drehlänge	Max. Drehlänge		500 mm
Stangendurchlass	Spindelbohrung		65 mm
Y-Achse	+/-		60 mm

CNC-Horizontal-Center mit 7 Paletten DMG Mori NHX-5500

Fahrweg X-Achse		X	800 mm
Fahrweg Y-Achse		Y	800 mm
Fahrweg Z-Achse		Z	800 mm
Paletten	Tischgrösse		500 x 500 mm
Rundtisch	Volle Achse		
Schwingkreis	Max. Drehkreis	Ø	800 mm
Spindelkonus			HSK-100
Spindeldrehzahl			16000 U/min

CNC-Horizontal-Center mit Palettenwechsler Mori Seiki SH-400

Fahrweg X-Achse		X	560 mm
Fahrweg Y-Achse		Y	510 mm
Fahrweg Z-Achse		Z	510 mm
Paletten	Tischgrösse		400 x 400 mm
Rundtisch	Indexierung		1°
Schwingkreis	Max. Drehkreis	Ø	610 mm
Spindelkonus			BT-40
Spindeldrehzahl			<u>12000</u> U/min.

3D-Messmaschine mit Temperaturkompensation Wenzel LH-87

Fahrweg X-Achse	X	800 mm
Fahrweg Y-Achse	Y	1000 mm
Fahrweg Z-Achse	Z	700 mm

Drehmaschine zyklengesteuert Protorn SLX-425

Drehlänge		2000 mm
Drehdurchmesser	Ø	200 mm